

Taller Inteligencia Artificial: uso crítico y ético para estudiantes.

10 de octubre de 2024



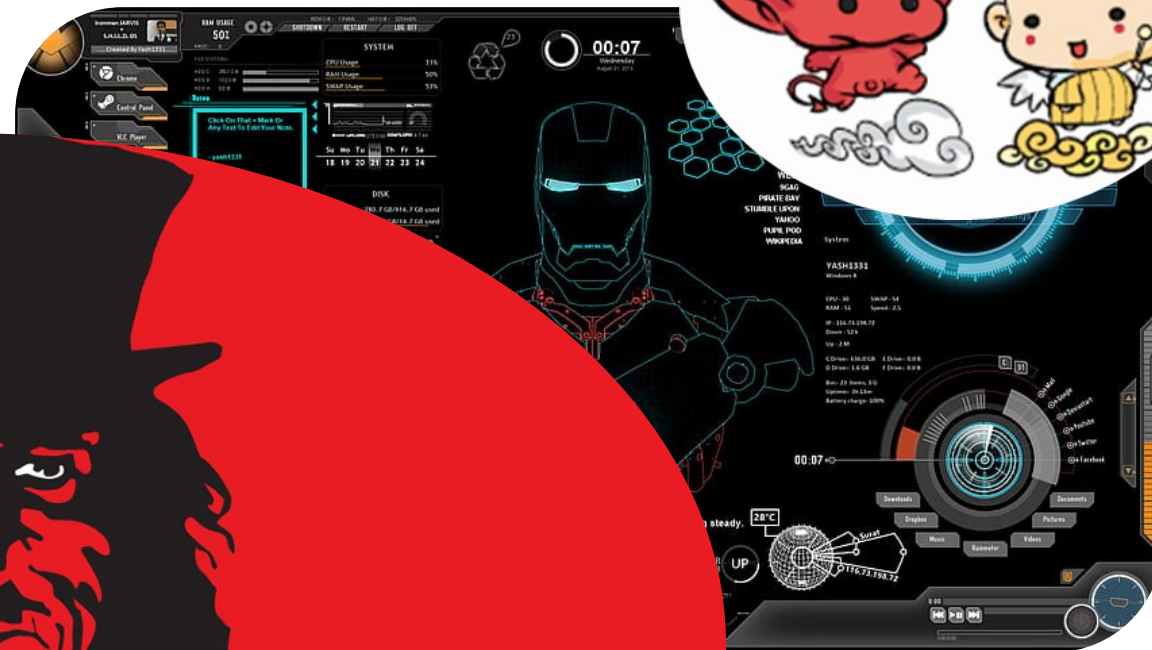
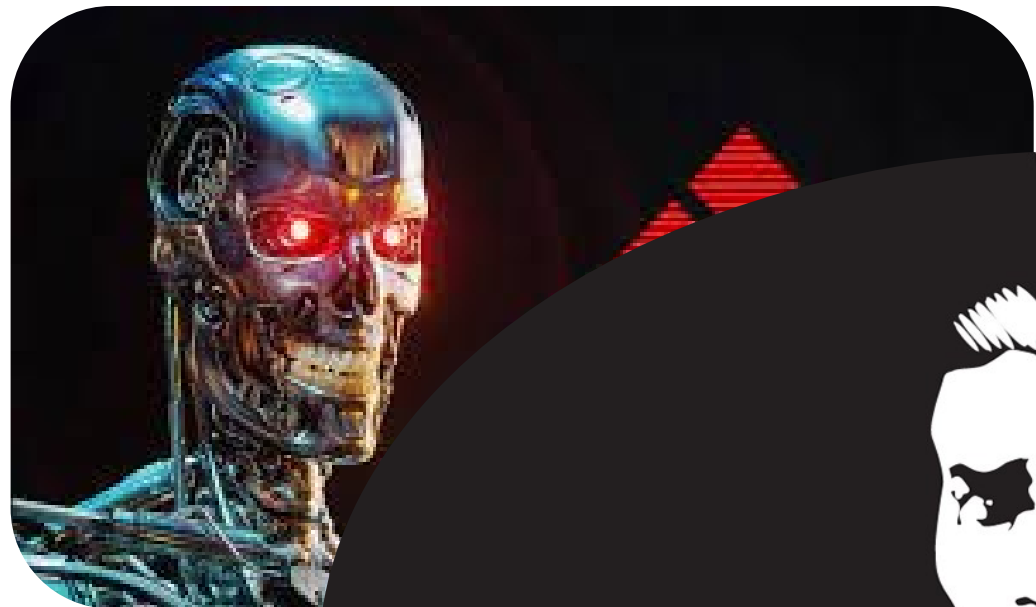
FACULTAD DE
CIENCIAS AGRARIAS
UNLZ



DAMIAN ARIAS

- **Maestrando en Economía Social (UNGS)**
- **Diplomado en Habilidades Digitales e Inteligencia Artificial (UNTREF)**
- **Licenciado en Economía Social (FCA-UNLZ)**
 - **Técnico en ESS (UNQ).**
 - **Profesor de informática**
- **Mentor en IAs aplicada para aprender, investigar, enseñar y emprender**

¿Qué pienso, siento, imagino, sobre las IAs?



USO DE LAS IAs



Buscar información bibliográfica



Redacción de textos, resumir,



Mejorar la redacción, gramática o estilo.



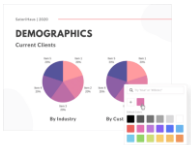
Diseñar una estructura base y el texto



Traducciones



Diseñar o armar encuestas, juegos, rúbricas



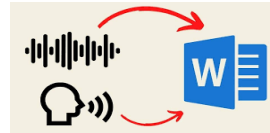
Diseñar o armar de gráficos



Diseñar o armar imágenes



Analizar las encuestas o figuras



Pasar de audio o video a texto



Analizar datos



Realizar presentaciones



REALIZAR VARIAS
ACCIONES

PROTOCOLOS PARA EL EMPLEO DE LAS IAs



FACULTAD DE
CIENCIAS AGRARIAS
UNLZ.

Según Elsevier, puede usar herramientas como ChatGPT si proporciona una "Declaración de IA y tecnologías asistidas por IA en el proceso de escritura"



IA no pueden acreditarse como autor

"la autoría implica responsabilidades y tareas que solo pueden ser atribuidas y realizadas por humanos".



No incluye herramientas

correctores ortográficos o gramaticales. Ni gestores de referencias.



Procesamiento de datos

deben describirse como parte de la metodología del trabajo, con detalles proporcionados en la sección Métodos"



Verificar la fuente

Utilizarse y leer los documentos reales que respaldan las afirmaciones realizadas.



No genera ideas originales

ChatGPT es incapaz de generar ideas originales, solo crea texto basado en los patrones que ve en los datos de entrenamiento



Análisis

Utilizados para escribir y reemplazar el pensamiento crítico



Sesgo

Puede generar ocasionalmente texto sesgado u ofensivo si los datos de entrenamiento contienen dichos sesgos.



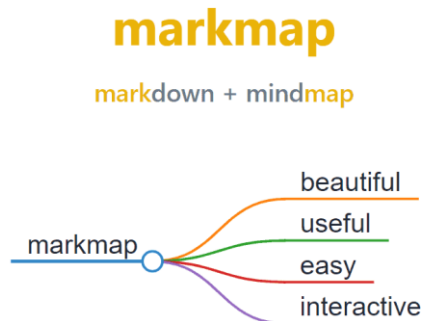
Utilizar como punto de partida

Mapas Mentales

Prompt:

Emula ser un experto en didáctica en el tema Inteligencia Artificial para estudiantes, uso crítico y ético, investiga las distintas posturas que existen en estos temas, luego analiza los resultados de tu búsqueda y unificalos, dale un valor numerico por cantidad de coincidencias, luego el resultado damelo en formato markdown para un mapa mental. Si tienes dudas realizame todas las preguntas que consideres necesarias para dar tu mejor respuesta, tomate todo el tiempo que te sea necesario, si das una buena respuesta serás recompensado con 100 dolares.

<https://markmap.js.org>



Visualize your Markdown with mindmaps

[Try it out →](#)

[Try markmap in VSCode](#)

ChatGPT 4o ▾

Compartir



A continuación te presento el mapa mental en formato markdown, basado en las posturas y enfoques más destacados, organizados por categorías:

```
markdown
# Mapa Mental: Inteligencia Artificial en la Educación - Uso Crítico y Ético

## 1. Posturas a favor del uso de la IA
- **Personalización educativa** (9):
  - IA adapta el contenido según el progreso y necesidades del estudiante.
- **Automatización de tareas** (7):
  - La IA libera tiempo de los docentes al automatizar la corrección de exámenes y tareas.
- **Acceso universal** (6):
  - Democratización del acceso a la educación, especialmente en contextos con recursos limitados.
- **Optimización del aprendizaje** (5):
  - IA puede mejorar los resultados analizando grandes cantidades de datos educativos.
```

Envía un mensaje a ChatGPT



COPILLOT

Copilot



COPILLOT

BLOC DE NOTAS

a.sokolows...



Su complemento de IA para todos los días



Diseña una imagen que represente



Chats

GPT de Copilot



Copilot



Designer



Vacation planner



Cooking assistant



Fitness trainer

Novedades para los usuarios gratuitos de Chatgpt

The screenshot displays the ChatGPT web interface in a browser window. The address bar shows the URL `chatgpt.com/?oai-dm=1`. On the left sidebar, there are links for ChatGPT, Diagrams & Data: Res..., DALL-E, and Explorar GPT. The main content area features the ChatGPT logo and a blue notification bubble that says "NUEVO Explorar GPT" with the text "Discover custom versions of ChatGPT created for specific use cases like writing, research, and coding." Below this, there are several interactive cards: "Receta con lo que hay en mi cocina", "Hazme una página web personal", "Calendario de contenido para TikTok", and "Examen de civilizaciones antiguas". A modal window is open over the first two cards, offering options to "Conectar a Google Drive", "Conectar a Microsoft OneDrive", or "Cargar desde el ordenador". At the bottom of the main area, there is a text input field with the prompt "Emula ser un experto investiga ser en ciencia de la educación e" and a send button. A disclaimer at the bottom states "ChatGPT puede cometer errores. Considera verificar la información importante." The Windows taskbar at the bottom shows the date and time as 22:48 on 29/5/2024, along with various system icons and open applications.

ChatGPT

chatgpt.com/?oai-dm=1

ChatGPT

Diagramas & Data: Res...

DALL-E

Explorar GPT

Hoy

IA en Educación Popular.

Docente Enseñando Con Entusiasmo

7 días anteriores

Filósofos sobre naturaleza humana

Ponencias sobre Inteligencias

Video: Mentoring Session Transcripción

Cambiar a un plan superior
Consigue GPT-4, DALL-E y mucho...

NUEVO Explorar GPT

Discover custom versions of ChatGPT created for specific use cases like writing, research, and coding.

Receta con lo que hay en mi cocina

Hazme una página web personal

Calendario de contenido para TikTok

Examen de civilizaciones antiguas

Conectar a Google Drive

Conectar a Microsoft OneDrive

Cargar desde el ordenador

Emula ser un experto investiga ser en ciencia de la educación e

ChatGPT puede cometer errores. Considera verificar la información importante.

15°C Nublado

Búsqueda

22:48 29/5/2024

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNLZ





ChatGPT
Damian Arias Asesor A...
Asesor Educativo Hua...
DALL-E
Lazarilla
Explorar GPT

Hoy

Novedades ChatGPT 4.0

...

ChatGPT en Educación Popular

Redes IA para desarrollo.



Añadir un área de trabajo de Team

Colabora en un plan Team

ChatGPT 4o ▾

Modelo		
 GPT-4o El modelo más nuevo y avanzado  GPT-4 Un modelo avanzado para tareas complejas  GPT-3.5 Genial para las tareas cotidianas  Chat temporal		
	Básico, contexto limitado a la sesión actual	Mejorado, mayor retención y entendimiento del contexto en conversaciones prolongadas.
	Soporte para varios idiomas, pero limitado en comprensión profunda	Mejorado, con una mayor precisión en traducción y comprensión de múltiples idiomas.
	Limitada, con personalización básica disponible	Avanzada, permite personalizar interacciones basadas en preferencias del usuario.
	Buen soporte para respuestas educativas generales	Excelente, con capacidad para integrar recursos actualizados y específicos para currículos educativos.
	No disponible	Disponible, accediendo y presentando información actualizada.
	Limitada, requiere integración manual con herramientas externas	Mejorada, con mayor compatibilidad y facilidad de integración con plataformas educativas.
	Solo texto	Soporte para imágenes y documentos,

 Envía un mensaje a ChatGPT 

ChatGPT puede cometer errores. Considera verificar la información importante.

PROMPT:

Instrucción, pregunta o un texto que se utiliza para interactuar con sistemas de inteligencia artificial.

Comando (orden), con el que vas a pedirle a este sistema que realice una tarea concreta.

Idioma que se utiliza para comunicarse con la IA.

Cuando se lo escribes, la inteligencia artificial analizará lo escrito en el prompt, y generará un contenido acorde a lo que le hayas pedido en este. Por lo tanto, es muy importante que te asegures de incluir todo lo que quieres de la manera que quieras.

Simula o emula ser un experto en, acción (analiza, describe, relaciona) busca trae la cita textual tomate tu tiempo



RECETA:



1 PERSONA/ESP/TEMA

2 CONTEXTO

3 TAREA

4 EJEMPLO

5 FORMATO

6 TONO

7 PREGUNTAS

8 TOMATE EL TIEMPO



Ejemplo de PROMPT

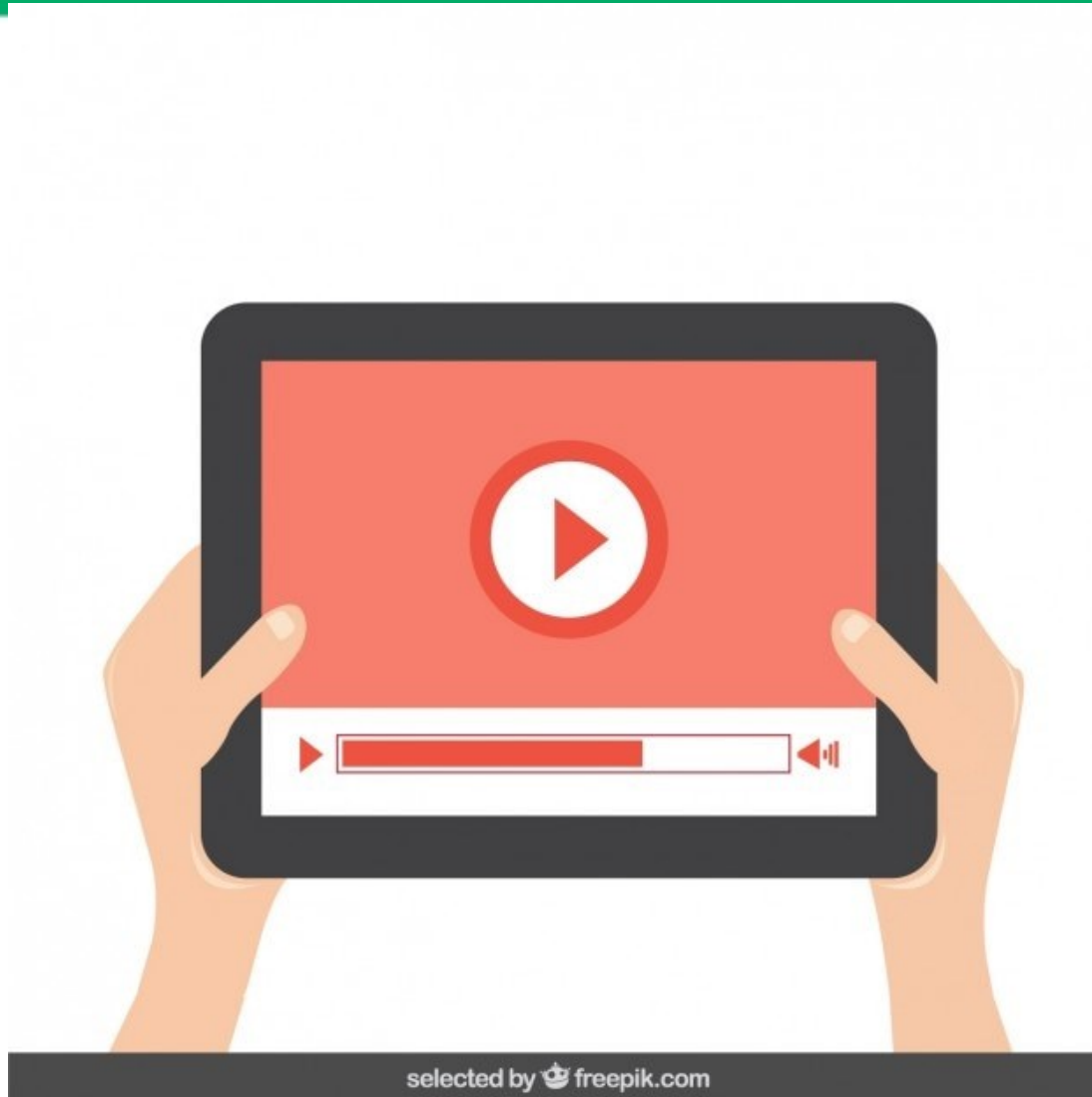


Emula ser un investigador médico, experto en biotecnología e inteligencias artificiales.

Escribe una síntesis actualizada al 2024 de lo que hoy pueden hacer los xenobots y como estan diseñados, cuanto se usa de inteligencia artificial y como se esta usando en la actualidad con ejemplos concretos a 2024, en tono académico para una presentación, trae al menos una cita de una revista científica, realizame las preguntas que consideres necesarias para mejorar tu respuesta, tomate todo el tiempo que necesites para dar tu mejor respuesta, esfuérzate y serás recompensado.



Video Gemini



selected by freepik.com

Esta foto de Autor desconocido está bajo licencia [CC BY-SA-NC](#)



scite_

Ask, Discover, Trust

scite Assistant gives you answers with insight and control into its thought process.

Ask a question... (type '/' for menu)



 Settings  Sources

How does the structure of a protein affect its function?



What are the cognitive and neural mechanisms underlying decision-making and risk-taking behavior?



[Learn more](#) ↓



Tabla periódica de



Suscríbete



Descárgala



Apps de IA

Versión 1.1

Apps gratuitas de Inteligencia Artificial

por @andreaoviedov

www.bit.ly/tablaia



ChatGPT



ChatPDF



Bard



PDF AI



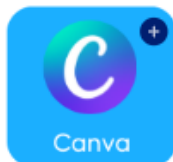
Perplexity



Humata



YouTube Summary



Canva



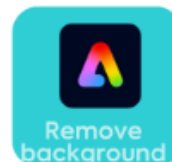
Tome



Bing image creator



HeyGen



Remove background



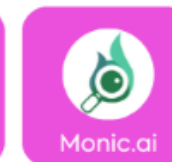
Speechify



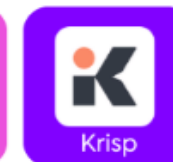
TTSMaker



Conker



Monic.ai



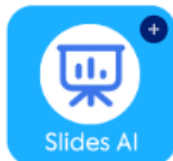
Krisp



Ask your PDF



ProPrompt



Slides AI



Flair



Stable diffusion



Montermash



Cutout pro



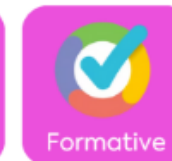
Glasp



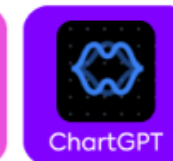
Murf



QuestionWell



Formative



ChartGPT



Yatter



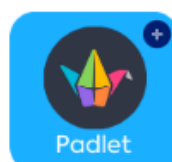
Snack prompt



Simplified



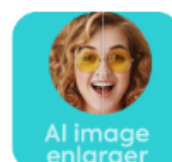
Random face generator



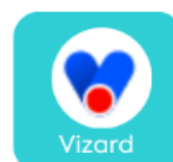
Padlet



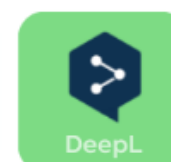
Animated drawings



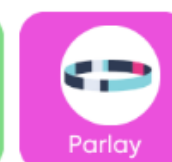
AI image enlarger



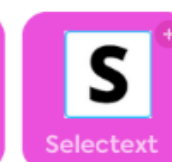
Vizard



DeepL



Parlay



Selecttext



Wolfram Alpha



Chatbots y asistentes



Creación de contenidos



Edición de contenidos



Herramientas para textos



Educación y capacitación



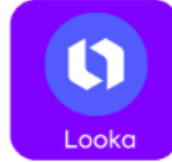
Trabajo y productividad



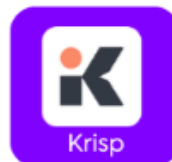
GPT Genie



Speechnotes



Looka



Krisp



ChartGPT



Wolfram Alpha

<https://aifindy.com/>

The image shows a screenshot of the AIFINDY website. The browser's address bar displays 'aifindy.com'. The website's header includes the 'AIFINDY' logo and navigation links: 'Home', 'Directorio', 'Categorías', 'Recursos', and 'Blog'. The main banner features a laptop with the text 'EL MAYOR DIRECTORIO DE HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL' and the URL 'WWW.AIFINDY.COM'. A magnifying glass icon with the letters 'AI' is positioned over the banner. To the right, a sidebar titled 'Todas las Categorías' lists various categories: Bot, Influencers, Metaverso, Finanzas, Diapositivas y Presentaciones, API, 3D, Logos, and Avatar. Below this, a grid of category cards is shown, each with an image and a label: 'Redes Sociales, Marketing, SEO', 'Fotos, Arte, Avatar', 'Textos, Emails, Escrito', 'Diseño, Logos, 3D', 'Audio', 'Video', 'Buscador', and 'Asistente'. A 'Descargar' button is visible in the top right corner of the category grid section.

8939 AIs and 233 categories in the best AI tools directory. AI tools list & GPTs store are updated daily by ChatGPT.

Search AI tools by any keyword

Today New Most Saved Most Used Browser Extension Apps @toolify

AI for Jobs AI for Capabilities

- Text&Writing Image Video Code&IT Voice Business Marketing AI Detector Chatbot Design&Art Life Assistant More +

¿Qué me llevo de este encuentro?



<https://www.menti.com/al3sdid7wxc>
56176680

ID: WKIJ5Q-CE000001



El presente certifica que

Damián Arias

DNI/CI/CC/CI/CURP/CRIP/DPI/DUI/CIE/CIC/CIP: 2918605

Ha asistido al Taller Virtual

“Taller Inteligencia Artificial, uso crítico y ético para estudiantes”

Lomas de Zamora, 10 de octubre de 2024

Lic. Damián Arias
Coordinador

Ing. Agr. Esp. Miguel A. Della Villa
Secretario de Extensión



Escaneá para
recibir tu
certificado





¡MUCHAS GRACIAS!